



## RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE

établi sur la base des dernières revendications  
déposées avant le commencement de la recherche

N° d'enregistrement  
national

FA 625265  
FR 0208930

DOCUMENTS CONSIDÉRÉS COMME PERTINENTS		Revendication(s) concernée(s)	Classement attribué à l'invention par l'INPI
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes		
A	DE 197 23 776 A (DEERE & CO) 18 décembre 1997 (1997-12-18) * colonne 2, ligne 52-55 - colonne 3, ligne 13-50; figures 1,2 *	1,6	B60K17/14
A	US 4 083 421 A (VAN HORN RONALD L ET AL) 11 avril 1978 (1978-04-11) * le document en entier *	1,2,4-6	
A	EP 0 700 805 A (TOKYO R & D KK ;SEIKO EPSON CORP (JP)) 13 mars 1996 (1996-03-13) * colonne 11; figures 7,8 *	1,2,4-6	
			<b>DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHÉS (Int.CL.7)</b>
			B60K F16H
Date d'achèvement de la recherche		Examineur	
27 mars 2003		Martinvalet, C-I	
<b>CATÉGORIE DES DOCUMENTS CITÉS</b> X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire		T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet bénéficiant d'une date antérieure à la date de dépôt et qui n'a été publié qu'à cette date de dépôt ou qu'à une date postérieure. D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons ..... & : membre de la même famille, document correspondant	

**ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE  
RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET FRANÇAIS NO. FR 0208930 FA 625265**

La présent annexe indique les membres de la famille d brevets relatifs aux documents br vets cités dans le rapport de recherche préliminaire visé ci-dessus.  
Les dits membres sont contenus au fichier informatique d l'Office européen des brevets à la date d27-03-2003  
Les renseignements fournis sont donnés à titr indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Offic urop 'en des brevets, ni de l'Administration française

Document brevet cité au rapport de recherche	Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
DE 19723776 A	18-12-1997	DE 19723776 A1	18-12-1997
		AT 214668 T	15-04-2002
		DE 59706649 D1	25-04-2002
		EP 0812718 A2	17-12-1997
		US 5813488 A	29-09-1998
US 4083421 A	11-04-1978	AUCUN	
EP 0700805 A	13-03-1996	JP 8072780 A	19-03-1996
		CN 1141251 A ,B	29-01-1997
		DE 69509988 D1	08-07-1999
		DE 69509988 T2	30-09-1999
		DE 69510071 D1	08-07-1999
		DE 69510071 T2	23-09-1999
		EP 0700805 A2	13-03-1996
		EP 0781676 A2	02-07-1997
		US 5765671 A	16-06-1998
		US 5853058 A	29-12-1998